Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/748,325	ABE ET AL
Examiner	Art Unit
Karl E. Group	1755

/	Rejected	[-	_	(Through numeral) Cancelled
	Allowed		÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date								
	1		Γ	Ī	Т	Π	T	Π	T	Т
Final	Original	2/2/05								
	1 2 3 4 5 6 7						L			
	2				L					
	3									Ī
	4				Π			П	Π	
	5	Π	Π		П			П		
	6							Г	Π	
	7					Π			Π	
	8 9									
	9	L								
	10	┖	_						<u> </u>	
	11									L.
<u> </u>	12						\Box		匚	
	13				\Box		匚		匚	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21				L			\Box	\Box	
	15	_								
L	16			\perp	<u> </u>	_	L			\Box
	17	<u>_</u>		L						
ļ	18	L	<u></u>	L	L	乚			L	
	19	L	L	L		L	_	_	L	
	20		L	_	L	乚		L		
	21	_	L		上	L	<u> </u>	L	乚	
	22 23	L_			上		上	$oxed{oxed}$		
	23	L.	L	L	乚	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L		Ш
	24 25							_		Ш
	25	匚	L		<u> </u>	<u></u>			L	Щ
	26 27 28	<u> </u>		L_	<u> </u>	_	L		_	Щ
$ldsymbol{le}}}}}}}}$	27	L	L	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Ш
	28_	L	L	_	<u></u>	_	┖	_	_	Ш
	29	<u> </u>	_	L	<u>_</u>	_			lacksquare	Щ
	30		_	<u> </u>	_	Ь.		<u> </u>	_	Ш
	31	<u> </u>		L_	_	_	L	L	<u> </u>	Щ
	32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	-			—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	34	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	35	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш
	36		_	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Ш
	37		_	├	—	⊢	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	38 39	\vdash	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├—	_	_	Щ
	39	\vdash		<u> </u>	├	├-	 		<u> </u>	Н
$\vdash \dashv$	40	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	\vdash	_	<u> </u>	├	├	<u> </u>	├-	<u> </u>	Н
	42	Н		<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	43	\vdash	_	—	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	44 45			<u> </u>	\vdash	 	\vdash	_	-	\vdash
	46	\dashv		-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	47	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ь.	-	$\vdash \vdash$
	48	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	_	Н
	49	\dashv	_	-	\vdash	-	-	-	_	$\vdash \vdash$
	50		_		\vdash	-	-	\vdash	Н	\dashv
	วบ						i			

Date				Claim			Date												
			Γ	Г		Π	Г										Γ		
		l							<u>_</u>	Original					l		1		
- 1						ł			Final	ij									
1		l							"	ō				l			1		
\dashv		\vdash	<u> </u>	Н—	<u> </u>	1—	 				Ь	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	!	<u> </u>	\vdash
-		<u> </u>	┡	_	_	<u> </u>				51		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	_
_	_				_	L				52						_			
\perp		匚		L	L	L	$oxed{oxed}$			53						乚	L		
		L				_				54					L				
				<u> </u>	L					55									
										56									
T				Г	Γ	Π				57									
										58						<u> </u>	T	\vdash	
T	_									59			_		\vdash	\vdash	\vdash	┢	
7				_						60	\neg		_	_	\vdash	\vdash	-		
\dashv			\vdash	\vdash	⊢	┢				61					├-	\vdash	⊢	\vdash	-
+	_		\vdash		-	Н	H		\vdash	60	\dashv				-	-	-	<u> </u>	Н
\dashv	_	\vdash	-	⊢	-	⊢	\vdash			62				_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
\dashv	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		\Box	63	\Box	Ш		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	Щ
\dashv		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash			64		Щ				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
_		_		_	<u> </u>		<u> </u>			65		Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	igspace	Ш
\perp		L_	<u> </u>		$oxed{oxed}$		\sqcup			66						<u>_</u>			Ш
\perp				L			\Box			67						L	L		
										68									
\top										69						\Box			
						Г				70									П
\dashv										71									\neg
_		Т		\vdash	_	\vdash	\vdash			72	\neg					┢	\vdash		\dashv
\dashv		Н		\vdash	\vdash	\vdash	Н	1		73	-	\dashv	_	_	_		\vdash	Н	Н
╅	_	\vdash	-	┢	┢					74	\dashv	\dashv	_	_	-		\vdash	H	\dashv
╅		\vdash	_	\vdash	┝	\vdash	\vdash		-	75	\dashv			_	-	_	 	Н	-
+	_	-	_	_	<u> </u>	-	Н			75		ᅱ	_				<u> </u>	-	\blacksquare
4		_	_	_	⊢		Щ			76	_					_	<u> </u>	Щ	\Box
4			_	_	<u> </u>	_	_			77	_	_					_	Ш	
_			L	L	<u> </u>	_				78							_		
_			_		L					79									
\perp										80									
										81									
$oxed{I}$										82		\Box							\neg
_T										83									\neg
\top										84	\neg	\neg						П	\dashv
十	\neg	П				П	\sqcap	Ì		85		\dashv	_		\vdash		П	Н	\dashv
_	\neg				_	Н	\vdash	ł		86	\dashv					_	_	H	
\dashv	-				_	\vdash		ł		87	\dashv		\dashv		\vdash	-		\vdash	\dashv
+	-	\vdash	_	-	-	$\vdash\vdash$	\vdash	ŀ		88		\dashv	-		-	\dashv		\vdash	\dashv
+	\dashv	\vdash		Н		\vdash	\dashv	}		00	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	۲,	\vdash	႕
+	\dashv	-	_	-		\vdash	\dashv	ŀ		89	-			_	_	_		\sqcup	
+	4	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\dashv	ļ		90		4		_	_	_	<u> </u>		_
+	4	_			Щ	\square		ļ		91	ļ	_[_					\Box	
4	_	\Box		Ш		Ш		ļ		92	\Box								
_	_							1		93	\perp	\perp							
\perp	_							Į		94	[]				
]				$oxed{oxed}$				95		\Box							
floor										96									\neg
	٦						\neg	Ī		97			\neg			\neg		\dashv	\neg
\top								Ţ		98	_	\dashv	_		\neg	一	\neg	\dashv	ᅱ
7	1	T		\neg			\neg	1	-	99		寸	_	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	ᆉ	ᅱ
\top	┪	一	\neg	\neg	\neg	\dashv	ᅱ	ŀ		100		+	-	\dashv	-		\dashv	\dashv	ᅱ
					_			Ļ		.00									

CI	aim	Date								\neg
		Ĭ	Г			Π			Ш	
Final	Original									
	101 102	_	\vdash	\vdash		İ	t			П
	102									
	103						匚			
	104 105		_		匚	<u>_</u>	L	_	_	Ш
	105		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	106	_	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	┡	_	Щ
-	107 108	_	_	₩	┡	┡	⊢	⊢	-	Ш
	108		_	<u> </u>	⊢	H	-	⊢	 	Н
	109 110	-	┢	├	-	⊢	⊢	╢	⊢	Н
\vdash	111	┢	-	├	H	┢	┢	├		Н
	112	├─	 	┢	\vdash	╁	⊢	╁	┢	Н
	113	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	 	\vdash	H
	113 114				<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	115 116		1	\vdash				ŀ	-	Н
	116		Г			\vdash	Г	\vdash		П
	1117							Г		П
	118 119 120					L				
	119									
	120					_				Ш
	121		L	_		L_		_		Ŀ
	121 122 123	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	
	123	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	 	┡	<u> </u>	Ш
	124		⊢	⊢	-	⊢	-	├-	┝	Н
	120	_	├-	-	\vdash	-	-	-	-	Н
	127	-	┢	H	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
	124 125 126 127 128 129	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	Н
	129	\vdash		\vdash	\vdash	一	H	H	-	Н
	130			H			_		_	Н
	131					Г				П
	132 133									
	133									
	134		_	Щ			<u> </u>			Ш
	135		_	Ш						
	136		L	H		H	L	L		Н
	137 138	_	\vdash	\vdash	_	-	-	\vdash		Н
	139	_	H	\vdash	-	\vdash	_	-		\dashv
	140		\vdash	\vdash	_	-	-	\vdash		\dashv
	141	\neg	\vdash	\vdash			\vdash		\dashv	\dashv
	142		П				-	Н		\dashv
	143									П
	144									
	145									
]	146									
	147	_		Ш		Ш		Ш		Ш
	148		Ш	\Box		Щ		Ш	Щ	Ш
	149	_				Щ		Ш	_	Щ
	150			Ш				Ш		